

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและราคากลางในงานจัดจ้างก่อสร้าง

๗. ชื่อโครงการ ซ่อมแซมรางน้ำฝนอาคารเรียน ๒ โรงเรียนเทศบาล ๖ (วัดตันตยาภิรม) /หน่วยงาน
เจ้าของโครงการ สำนักงานการศึกษา เทศบาลนครตรัง

๘. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑๕๐,๐๐๐ บาท

๙. ลักษณะงานโดยสังเขป

เปลี่ยนรางน้ำฝนของเดิมเป็นรางน้ำสแตนเลส กว้าง ๖ นิ้ว ยาวไม่น้อยกว่า ๗๗ เมตร ติดตั้งท่อ
น้ำฝนสแตนเลส เส้นผ่าศูนย์กลาง ๔ นิ้ว ยาวไม่น้อยกว่า ๕๐ เมตร ติดตั้งกระจกสีขาว จำนวน
๕ บาน รายละเอียดตามรายการและประมาณราคาของเทศบาลนครตรัง

๑๐. ราคากลางคำนวณ ณ วันที่ ๒ มีนาคม ๒๕๖๓ เป็นเงิน ๑๕๐,๐๐๐ บาท

๑๑. บัญชีประมาณราคากลาง

๑๑.๑ แบบแสดงรายการปริมาณงานและราคา, แบบสรุปค่าก่อสร้าง, แบบสรุปราคากลางงาน
ก่อสร้าง (เอกสารแนบ)

๑๑.๒ _____

๑๑.๓ _____

๑๑.๔ _____

๑๒. รายชื่อคณะกรรมการกำหนดราคากลาง



ประธานกรรมการ

(นายยังยุทธ พรหมมินทร์)

รอง ผอ.สถานศึกษา รรท.๖ (วัดตันตยาภิรม)



กรรมการ

(นายสรายุทธ ศรีมณี)

วิศวกรโยธาชำนาญการ



กรรมการ

(นายกิตติพงษ์ ทวนดำ)

วิศวกรโยธาชำนาญการ

แบบสรุปราคากลางค่าก่อสร้าง

แบบ ปร.6

ชื่อโครงการ ซ่อมแซมรางน้ำฝน อาคารเรียน 2 โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดตันตยาภิรม)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดตันตยาภิรม)

งาน

อาคาร

แบบเลขที่

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

แบบ ปร.5 ที่ แนบ มีจำนวน

2 ชุด

ประมาณราคา เมื่อวันที่ 2 มีนาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ส่วนงานที่ 1 กลุ่มงานที่ 1	138,310.00	
2	ส่วนงานที่ 2 (ค่าใช้จ่ายพิเศษ)	3,360.00	
รวมค่าก่อสร้างทั้งโครงการ คิดเป็นราคากลาง		141,670.00	
		141,600.00	
(หนึ่งแสนสี่หมื่นหนึ่งพันหกร้อยบาทถ้วน)			



ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง

(นายยงยุทธ พรหมมินทร์)



กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายสรายุทธ ศรีมนต์)



กรรมการกำหนดราคากลาง

(นายกิตติพงษ์ ทวนคำ)

แบบสรุปค่าก่อสร้าง

กลุ่มงาน/งาน กลุ่มงานที่ 1 งานโครงสร้าง,งานสถาปัตย์

แบบ พร.5 (ก)

ชื่อโครงการ ซ่อมแซมรางน้ำฝน อาคารเรียน 2 โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดตันตยาภิรม)

งาน อาคาร

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดตันตยาภิรม)

แบบเลขที่

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

แบบ พร.4 ที่ แบบ มีจำนวน

1

หน้า

ประมาณการ เมื่อวันที่ 2 มีนาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	ค่างานต้นทุน	Factor F (ค่าดำเนินการ+ภาษี)	ค่าก่อสร้าง	หมายเหตุ
1	ส่วนงานที่ 1 กลุ่มงานที่ 1	105,790.50	1.3074	138,310.50	
	เงื่อนไขการใช้ตาราง Factor F				
	เงินจ่ายล่วงหน้าจ่าย 0%				
	เงินประกันผลงานหัก 0%				
	ดอกเบี้ยเงินกู้ MLR 6%				
	ภาษีมูลค่าเพิ่ม (VAT) 7%				
รวมค่าก่อสร้างเป็นเงิน				138,310.50	
คิดเป็นเงินประมาณ				138,310.00	

(หนึ่งแสนสามหมื่นแปดพันสามร้อยสิบบาทถ้วน)


(นายยงยุทธ พรหมมินทร์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง


(นายสรยุทธ क्रमถี)

กรรมการกำหนดราคากลาง


(นายกิตติพงษ์ ทวนดำ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบเลขที่

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 2 มีนาคม 2563

[illegible]

แบบแสดงการคำนวณและเหตุผลความจำเป็น

สำหรับค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด

กลุ่มงาน/งาน กลุ่มงานที่ 1 งานโครงสร้าง,งานสถาปัตย์

ชื่อโครงการ ซ่อมแซมรางน้ำฝน อาคารเรียน 2 โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดตันตยาภิรม)

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดตันตยาภิรม)

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

1 เหตุผลความจำเป็นที่ต้องมีค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนด รายการนี้

เนื่องจากอาคารเรียน 2 โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดตันตยาภิรม) มีความสูงเกิน 4.00 เมตร

ตามข้อกำหนดในบัญชีค่าซ่อมแซมและค่าแรงงานทาสีภายในอาคาร จำเป็นต้องติดตั้งนั่งร้าน

2 รายละเอียดการคำนวณ

ลำดับที่	รายการค่าใช้จ่าย	จำนวน	หมายเหตุ
1	ค่าเช่านั่งร้าน (รายละเอียดตาม ปร.4 (พ))	3,360.00	
รวมค่าใช้จ่ายพิเศษ		3,360.00	
ค่าภาษีมูลค่าเพิ่ม		-	
ค่าใช้จ่ายรวมภาษีมูลค่าเพิ่ม		3,360.00	



(นายยงยุทธ พรหมมินทร์)

ประธานกรรมการกำหนดราคากลาง



(นายสรยุทธ ธรรมณี)

กรรมการกำหนดราคากลาง



(นายกิตติพงษ์ ทวนดำ)

กรรมการกำหนดราคากลาง

แบบแสดงรายการ ปริมาณงาน และราคา
(ค่าใช้จ่ายพิเศษตามข้อกำหนดและค่าใช้จ่ายอื่นที่จำเป็นต้องมี)

กลุ่มงาน/งาน กลุ่มงานที่ 1 งานโครงสร้าง,งานสถาปัตย์

ชื่อโครงการ ซ่อมแซมรางน้ำฝน อาคารเรียน 2 โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดตันตยาภิรม)

แบบเลขที่

สถานที่ก่อสร้าง โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดตันตยาภิรม)

เจ้าของโครงการ เทศบาลนครตรัง

ประมาณการโดย คณะกรรมการกำหนดราคากลาง

ประมาณราคาเมื่อวันที่ 2 มีนาคม 2563

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	หน่วย	ราคาต่อหน่วย	ค่าใช้จ่ายรวม (ค่าก่อสร้าง)	หมายเหตุ
	หมวดค่าใช้จ่ายพิเศษ					
1	ค่าเช่านั่งร้านซ่อมแซมรางน้ำฝนอาคารเรียน 2 โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดตันตยาภิรม)	7.00	วัน	480.00	3,360.00	
	รวมค่าวัสดุ และค่าแรงงาน				3,360.00	

หมายเหตุ

วิธีคิดค่าเช่านั่งร้านอาคารเรียน A

จำนวนชั้น = ความสูงของอาคาร 7.00 เมตร / ความสูงของนั่งร้าน 1.70 เมตร = 4 ชั้น

จำนวนแถว = ใช้นั่งร้าน 4 แถว เคลื่อนย้ายได้

คิดเป็นจำนวนนั่งร้าน = $4 \times 4 = 16$ ชุด

คิดค่าเช่าต่อวัน = $16 \times 30 = 480$ บาท

บัญชีแนบคุณสมบัติของผู้รับจ้าง เครื่องจักรกล การแบ่งงวดงาน และระยะเวลาการก่อสร้าง

1. ชื่อโครงการ ช่อมแซมรางน้ำฝน อาคารเรียน 2 โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดตันตยาภิรม)

2. งบประมาณประจำปี 2562 ตั้งไว้ 150,000.00 บาท
ราคากลาง เป็นเงิน 141,600.00 บาท

3. คุณสมบัติของผู้มีสิทธิเสนอราคา

3.1 อาชีพ เป็นนิติบุคคลที่จดทะเบียนโดยมีวัตถุประสงค์เกี่ยวกับการก่อสร้าง

3.2 ผลงาน - กองคลังกำหนด -

3.3 การรับรองผลงาน - กองคลังกำหนด -

3.4 เครื่องมือ/เครื่องจักรกล -

3.5 เจ้าหน้าที่ของผู้รับจ้าง -

3.5.1 วิศวกรโครงการ วุฒิไม่ต่ำกว่า -

3.5.2 ช่างประจำโครงการ วุฒิไม่ต่ำกว่า -

4. กำหนดระยะเวลาก่อสร้างไว้แล้วเสร็จ ภายใน 30 วัน

5. การแบ่งงวดงาน และการจ่ายเงิน

งวดสุดท้าย 100% ของค่าจ้าง จะจ่ายให้ผู้รับจ้างเมื่อได้ทำการ ช่อมแซมรางน้ำฝนอาคารเรียน 2
โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดตันตยาภิรม) รายละเอียดตามรายการของเทศบาลนครตรัง และงานอื่นๆ
เสร็จเรียบร้อยถูกต้อง ครบถ้วนตามแบบแปลน รายการและสัญญา ตลอดจนงานเก็บกวาดทำความสะอาด
สะอาดบริเวณช่อมแซม เสร็จเรียบร้อยบริบูรณ์ทุกประการ แล้วเสร็จภายใน 30 วัน

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายยุทธ พรหมมินทร์)

รอง ผอ.สถานศึกษา รรท.6 (วัดตันตยาภิรม)

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายกตติพงษ์ ทวนคำ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายสรายุทธ ศรีมณี)
วิศวกรโยธาชำนาญการ

รายการประกอบารซ่อมแซมรางน้ำฝน อาคารเรียน 2 โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดตันตยาภิรม)

เทศบาลนครตรังมีความประสงค์ทำการซ่อมแซมรางน้ำฝน อาคารเรียน 2 โรงเรียนเทศบาล 6 (วัดตันตยาภิรม) ดังนี้

- 1 . เปลี่ยนรางน้ำฝนของเดิมเป็นรางน้ำสแตนเลส กว้าง 6 นิ้ว ความยาวไม่น้อยกว่า 77.00 เมตร
- 2 . ติดตั้งท่อน้ำฝนสแตนเลส เส้นผ่าศูนย์กลาง 4 นิ้ว ยาวไม่น้อยกว่า 50.00 เมตร
- 3 . ติดตั้งกระจกใสสีขา จำนวน 9 บาน
- 4 . ในกรณีพื้นที่จริงขณะทำการปรับปรุงมีความขัดแย้งกับรายการนี้ ให้ผู้รับจ้างประสานงานกับผู้ควบคุมงานหรือผู้ออกแบบ โดยผ่านความเห็นชอบของคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ
- 5 . วัสดุที่จะนำมาใช้ในงานนี้จะต้องได้รับความเห็นชอบจากคณะกรรมการตรวจรับพัสดุ โดยเสนอผ่านผู้ควบคุมงาน

(นายสรายุทธ ศรีสมบัติ)
วิศวกรโยธาชำนาญการ